

ОСОБЕННОСТИ РАБОТЫ СТУДЕНЧЕСКОГО НАУЧНОГО КРУЖКА НА КАФЕДРЕ СТОМАТОЛОГИИ ДЕТСКОГО ВОЗРАСТА И ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВОЙ ХИРУРГИИ

Кабанова С.А., Погочкий А.К., Урбан А.И., Захарова Н.А..

*УО «Витебский государственный медицинский университет»,
Республика Беларусь*

Наука – это часть общечеловеческой культуры, а ее достижения составляют главные сокровища человечества. Несомненно, что интеллект и квалификация молодых специалистов является гарантией их высшего социального рейтинга.

Научно-исследовательская работа студентов является одной из важнейших форм учебного процесса. Так или иначе, исследовательской работой занимаются все студенты вузов. Написание рефератов, курсовых, дипломных работ невозможно без проведения каких-то, пусть самых простых исследований. Но более глубокая научная работа, которая не является обязательным компонентом учебного плана, охватывает лишь некоторых студентов. В процессе научно-исследовательской работы студенты развивают творческое мышление, приобретают практические навыки работы на современном оборудо-

вании, вырабатывают умение анализировать полученные результаты. Для научно-исследовательской работы студентов, как для одной из форм учебного процесса, характерно удачное сочетание обучения и практики.

Как известно, студенческое научное общество (СНО) – это добровольное неполитическое и некоммерческое объединение студентов вуза, проводящих научно-исследовательскую работу на кафедрах и в научных подразделениях вузов. Основным элементом СНО является студенческий научный кружок (СНК), который организовывается на всех кафедрах, осуществляющих учебный процесс в вузе.

СНО в медицинском вузе занимает особо важное место в системе подготовки специалиста. Работа студентов во внеучебное время на клинических кафедрах под руководством опытных преподавателей позволяет получить как новые теоретические сведения из области медицинских и медико-биологических наук, так и приобрести навыки сложных современных методов диагностики и лечения больных. Кроме того, студенческие научные кружки клинических кафедр помогают студентам осуществить правильный выбор будущей врачебной специальности.

Одной из форм учебного процесса кафедры стоматология детского возраста и челюстно-лицевой хирургии стоматологического факультета ВГМУ является научно-исследовательская работа студентов, в которой наиболее удачно сочетаются обучение и практика. СНК на кафедре организован в 2003 году и существует уже 5 лет. Первой старостой кружка была выбрана Корневская Наталья Анатольевна, которая ныне является ассистентом кафедры терапевтической стоматологии и успешно выполняет научную работу. Членами СНК кафедры в 2008-2009 учебном году являлось 12 человек. Число кружковцев в 2008-2009 учебном году 12 человек.

В студенческом научном кружке студенты сначала приобретают первые навыки исследовательской и аналитической работы (первая ступень), затем начинают воплощать приобретенные теоретические знания в исследованиях, так или иначе связанных с практикой, а в конце этого длительного процесса – участие в студенческих научных конференциях в рамках вуза, республиканских конкурсах студентов и молодых ученых, а также участие в конференциях международного уровня.

Организация и координация работы студенческого научного кружка кафедры стоматологии детского возраста и челюстно-лицевой хирургии требует большого внимания и терпения от научных руководителей, так как удача или неудача каждого студента во многом является результатом их собственных верных и неверных действий.

В кружке функционируют следующие направления: гнойно-воспалительные заболевания челюстно-лицевой области (курирует к.м.н., доцент Кабанова С.А.); профилактика стоматологических заболеваний (к.м.н., доцент Жаркова О.А.); остеомиелит нижней челюсти (старший преподаватель Погоцкий А.К.); заболеваемость кариесом зубов у детей с соматической патологией (старший преподаватель Лиора А.К.); сочетанные травмы челюстно-лицевой и черепно-мозговой областей (старший преподаватель Чернина Т.Н.); вопросы дентальной имплантологии (ассистент кафедры Минина А.Н. и старший преподаватель Чернина Т.Н.); врожденные деформации и дефекты челюстно-лицевой области, основы пластической хирургии (ассистент кафедры Стельмаченко С.С.).

Все направления, представленные в кружке, являются актуальными, несут не только теоретический характер, но и практический.

Каждое направление объединяет группу увлеченных студентов под руководством опытного преподавателя. Это сотрудничество научного руководителя, имеющего огромный практический, научный опыт и студентов, понимающих важность глубокого изучения выбранной темы, дает свои результаты.

Многообразие направлений НИРС даёт возможность каждому студенту приобрести наиболее гармоничное и глубокое образование. Особенно важен постепенный переход от простых форм научно-исследовательской работы к более сложным. Этот процесс позволяет студенту гармонично развиваться и совершенствовать свои умения и навыки.

Одной из важнейших задач более опытных членов кружка и руководителей научных направлений является привлечение студентов младших курсов к научно-исследовательской работе, что позволит студенту начать полноценную научную работу, найти единомышленников, с которыми можно посоветоваться и поделиться результатами своих исследований. Студент, занимающийся научной работой, отвечает только за себя; только от него самого зависят тема исследований, сроки выполнения работы, а так же, что немаловажно, и будет ли выполнена работа вообще. Затрачивая своё личное время, студент развивает такие важные для будущего исследователя качества, как творческое мышление, ответственность и умение отстаивать свою точку зрения.

Студенты младших курсов начинают свою деятельность в кружке с подготовки реферативных сообщений на тему, соответствующую плану работы студенческого научного кружка. Первые работы молодых кружковцев связаны с анализом архивных данных (а именно историй болезни пациентов отделения челюстно-лицевой хирургии Витебской областной клинической больницы), их статисти-

ческой обработкой и обзором научной литературы, что в последующем дает начало будущим научным работам.

В соответствии с положением ВГМУ о студенческих научных кружках заседание кружка кафедры челюстно-лицевой хирургии проходит 1 раз в месяц. Часть заседаний проходит на базе ВОКБ, где студентам представлена уникальная возможность освоения и совершенствования практических навыков, работая с пациентами, имеющими заболевания, которые подлежат изучению соответствующих НИРС. Студенты самостоятельно курируют пациентов, выступают в качестве ассистентов в некоторых хирургических манипуляциях. Также, при необходимости микробиологического исследования, студенты осуществляют забор исследуемого материала, а затем, совместно с научным руководителем, интерпретируют полученные данные, на основе которых в дальнейшем делают соответствующие выводы.

Члены кружка принимают активное участие в научных конференциях, проходящих в вузе, многие работы удостоены призовых мест, что является основанием для подготовки работ к участию в республиканском смотре-конкурсе научных работ студентов и молодых ученых, которых было представлено уже около двенадцати.

Многие кружковцы, выпускники стоматологического факультета, работают хирургами-стоматологами в практическом здравоохранении, и навыки, приобретенные в кружке, как теоретические, так и практические, они успешно применяют в своей работе.

Научно-исследовательская работа студентов является важным фактором при подготовке молодого специалиста и учёного. Студент приобретает навыки, которые пригодятся ему в течение всей жизни: самостоятельность суждений, умение концентрироваться, постоянно обогащать собственный запас знаний, обладать многосторонним взглядом на возникающие проблемы, уметь целенаправленно и вдумчиво решать задачи, поставленные перед ним, как в процессе дальнейших научных исследований, так и в практическом здравоохранении.

Литература

1. Вильянов, С. В. Научно-исследовательская работа студентов и пути её совершенствования: курсовая работа: 20.05.97/ С. В. Вильянов; Саратовская Государственная Экономическая Академия. – Саратов, 1997. – 33с.